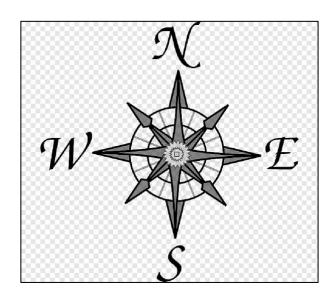


مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات مادة الدراسات الاجتماعية





الصف الخامس الابتدائى الفصل الدراسى الأول ۲۰۲۴/۲۰۲۳

 	الأسم /
 	الفصل /

١



الوحدة الأولى / الدرس الأول (موقع بلدى)

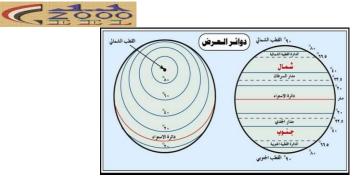
س ١ :قارن بين الموقع الجغرافي والموقع الفلكي لمصر ؟

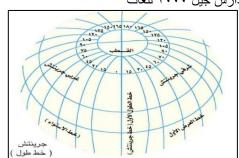
الموقع الفلكى	الموقع الجغرافي
الموقع المكان بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض	هو موقع المكان بالنسبة لليابس والماء .
بین دائرتی عرض (۲۲ ° - ۳۱ ۳۳ °) شمال دائرة الاستواء	تقع مصر فى شمال شرق قارة افريقيا وتطل على البحر المتوسط شمالاً والبحر الاحمر شرقاً
و بین خطی طول (۲۰° - ۳۷°) شرق خط جرینتش یمر بجنوب مصر مدار السرطان	موقع مصر هو منتقى قارات العالم القديم (افريقيا واسيا واوروبا)
Mailarroman ins Asserting Per Last And District Date: Descript Des	الموقع الجغرافي لمصر ادى الى سهولة اتصالها بدول العالم وخاصة بعد افتتاح قناة السويس
Names Today Deci Sorry Marcos Florigada Solary James Today Names Today Names Today Names Today Names Today	المادة الميار
المواقدة الآوني خريطة (۱) للوقع الفلكي للصر	الله الموالية الموال
3317-3-3	خريفة ٢٠١ مراخ مصر بين قرارات العالم اللانب

س ٢: قارن بين خطوط الطول ودوائر العرض ؟

دوائر العرض	خطوط الطول
هى دوائر افقية ترسم حول الكرة الارضية ، والدوائر غير	هى انصاف دوائر رأسية تبدأ من القطب الشمالي وتنتهي عند
متساوية الحجم اكبرها دائرة (الاستواء) وتصغر الدوائر كلما	القطب الجنوبي .
ابتعدنا عنها ناحية الشمال والجنوب	
الدوائر الرئيسية	(خط جرينتش) هو خط الطول الرئيسى درجته صفر ويقسم الكرة
١- (دائرة الاستواء) درجتها صفر وتقسم الكرة الارضية	الارضية الى نصفين شرقى وغربى
لنصفين شمالى وجنوبي	تدور الأرض حول نفسها امام الشمس مرة كل ٢٤ ساعة من
٢- (مدار السرطان) درجتها ٢٣.٥ درجة شمالاً	الغرب للشرق ولذلك تشرق الشمس على الاماكن شرق جرينتش
٣- (مدار الجدى) درجتها ٢٣.٥ درجة جنوباً	قبل غربه ، ويبلغ الفرق بين كل خط طول والاخر ؛ دقائق .
اهميتها: 1- تحديد المواقع شمالاً وجنوباً ٢- التعرف على الحوال المناخ ٣-تقسيم الأرض الى اقاليم مناخية	اهميتها: 1- تحديد المواقع شرقاً وغرباً ٢- تحديد الزمن ٣-معرفة فروق التوقيت بين الاماكن على سطح الأرض

مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات





س ٣: بم تفسر قيام العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض على الكرة الارضية ؟

ج: لتحديد المواقع بدقة على سطح الأرض.

س ٤: مالنتائج المترتبة على الموقع الفلكي لمصر ؟

ج: وقوع معظم الاراضى المصرية ضمن الاقليم الصحراوى الحار مثل محافظة الوادى الجديد ، ماعدا سواحل البحر المتوسط شمالاً ضمن الاقليم المعتدل مثل محافظة الاسكندرية .

أسئلة تدريبات:

س ١: أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

أ- خط الطول الرئيسى يسمى خط بينما دائرة العرض الرئيسية تسمى دائرة ب- تقع مصر في الاقليم المناخى

س ٢ : ضع علامة ($\sqrt{}$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة غير الصحيحة :

ا. تقع مصر شمال شرق افریقیا
 ب. خطوط الطول ترسم بشکل عرضی علی الخریطة

س ٣: ضع دائرة حول الأجابة الصحيحة مما يلى:

١- يوجد مدار عند ٢٣٠٥ درجة جنوباً
 (السرطان- الاستواء - جرينتش - الجدى)
 ب سواحل البحر المتوسط تقع ضمن الاقليم
 (البارد- المعتدل- الحار-الاستوائى)

الاجابة :

ج ۱ : أكمل :

ا . جرينتش - الاستواء ب . الصحراوى الحار ج ۲ : ضع علامة (V) أو (x) ب . (x) دوائر العرض ب . (x) دوائر العرض ج x : ضع دائرة حول الأجابة الصحيحة :

ا. الجدى. ب. المعتدل.

٣



الدرس الثانى (قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة)

س ١: اين تقع القرية الفرعونية ومن صاحب فكرة انشائها ؟

ج: بدأت فكرة القرية الفرعونية بحلم للمهندس المصرى دكتور حسن رجب و تقع القرية الفرعونية في الجيزة على الضفة الغربية لنهر النيل في جزيرة (يعقوب) تم افتتاحها عام ١٩٨٤م ويتم فيها عرض تفاصيل عن حياة المصرى القديم من خلال اشخاص يرتدون ملابس المصريين القدماء .

س ٢: وضح مراحل بناء الحضارة المصرية القديمة ؟

في البداية : كان يعيش المصرى القديم فوق الهضاب و كان ينتقل من اجل جمع الثمار وصيد الحيوانات و كان يسكن الكهوف ثم نزل

المصرى القديم لوادى النيل بسبب الجفاف الذى حدث للهضاب وعاش حياة استقرار حيث عرف الزراعة وتربية الحيوانات ثم أنشأ بيوتاً صغيرة من الطوب اللبن و ظهرت القرى ثم ظهرت المدن و نشأت الاقاليم من تجمع القرى والمدن و كان لكل اقليم حاكم وعاصمة وجيش مستقل اتحدت تلك الاقاليم في مملكتين هما مملكة الشمال في الوجه البحرى ومملكة الجنوب في الوجه القبلي وكان لكل مملكة حاكم وعاصمة وشعار ومعبود خاص بها



الوحدة الاولى عام (٢٤٢٤ ق.م) :

نجحت مملكة الشمال في توحيد مصر تحت زعامتها

اتخذت من مدينة أون هليوبوليس (عين شمس حالياً) عاصمة للبلاد

الوحدة الثانية عام (٣٢٠٠ ق.م) :

انقسمت البلاد مرة اخرى الى مملكتين حتى جاء الملك نعرمر (مينا) وقام بتوحيدها كان الملك نعرمر (مينا) حاكم مدينة طيبة (الاقصر حالياً) لبس الملك مينا التاج المزدوج لمملكتي الشمال والجنوب و نعمت مصر بفترة استقرار وبدأ عصر تأسيس الاسرة الأولى



الملك مينا

س٣: قارن بين مملكتى الشمال والجنوب ؟

مملكة الجنوب	ممكلة الشمال	وجه المقارنة
نخب (شمال ادفو بمحافظة اسوان)	بوتو (بالقرب من دسوق بمحافظة كفر الشيخ	العاصمة
	(
ابیض	احمر	لون التاج
زهرة اللوتس	نبات البردى	الشعار
انثى النسر	ثعبان الكوبرا	المعبود

س ٤: اذكر عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة ؟

ج: اولاً: العوامل الطبيعية

أ- نهر النيل: ساعد على قيام الزراعة واستقرار المصرى القديم.

ب- موقع مصر الجغرافي المتميز: ساعد على تواصل مصر مع غيرها من الدول وتقدم التجارة.

جـ مناخ مصر: ساعد على تنوع المحاصيل والحفاظ على الاثار

<u>د-تنوع الثروة المعدنية والصخور:</u> التي تم استخدامها في صناعة ادواته والحلى والاهرامات والمعابد ونحت التماثيل



ثانياً: العوامل البشرية

أ- جيش قوى يحمى البلاد ب- الوحدة بين المصريين

جـ اقامة حكومة مركزية لرعاية صالح الشعب د- كفاح المصرى لقديم لبناء الحضارة القديمة

س : ماهى عصور التاريخ المصرى القديم ؟

- ج: يقسم التاريخ المصرى القديم كالتالي:
- ١- العصر العتيق: بدأ بتوحيد الملك مينا للبلاد وتميز بالاستقرار.
- ٢- عصر الدولة القديمة: تم تسميته (عصر بناة الاهرامات)بسبب بناء الملوك للاهرامات الضخمة و جاء بعده عصر الضعف الأول وعدم استقرار
- ٣- عصر الدولة الوسطى: تم تسميته (عصر الرخاء الاقتصادى) لاهتمام الملوك باقامة العديد من المشروعات فى مختلف المجالات ثم جاء
 بعده عصر الضعف الثانى
 - ٤- عصر الدولة الحديثة: تم تسميته (عصر المجد الحربي) حيث اهتم ملوك هذا العصر بالتوسع خارج حدود الدولة وخاضوا العديد من المعارك ضد اعدائهم
 - ٥- العصر المتأخر: عاشت فيه البلاد في تفكك واحتلال

س ٦: دلل ان الجيش المصرى القديم كان يتمسك بالقيم الاخلاقية ؟

ج: الدليل على ذلك ماسجله القائد (ونى) قائد الجيش المصرى فى الاسرة السادسة على مقبرته فى ابيدوس فى سوهاج عن سلوك الجيش المصرى القديم حيث سجل ان الجيش المصرى :- ١- لم يشاجر احد منهم غيره ٢- لم ينهب احد منهم عجينة الخبز من متجول ٣- لم يأخذ احد منهم خبز اى مدينة ٤- لم يستولى احد منهم على اى شخص عنزة واحدة .

س٧: دلل على الاهتمام بالمياه قديماً وحديثاً ؟

ج: كان المصرى القديم يعتبر تلوث النيل جريمة كبيرة وكان لابد ان يبرئ نفسه امام المحكمة عند الحساب في الآخرة.

وضع المصريون حاليا المادة رقم ٤٤ من الدستور والتي تنص على التزام الدولة بحماية نهر النيل

اسئلة تدريبات :

س ا : ضع علامة ($\sqrt{}$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الغير صحيحة :

ا. سكن المصرى القديم الكهوف عندما نزل للوادى

ب. كان الملك مينا هو صاحب اول وحدة للبلاد ()

س ٢ : أكمل العبارة الآتية بما يناسبها من كلمات مما بين القوسين :

أ- عاصمة مملكة الشمال هي بينما عاصمة مملكة الجنوب هي

ب. من العوامل الطبيعية لقيام الحضارة المصرية القديمةو

س ٣: بم تفسر تسمية عصر الدولة القديمة باسم عصر بناة الاهرامات ؟

الأجابة:

ج ۱ / ضع علامة (√) أو (×):

۱. (×).

ج ٢ / أكمل:

ا . بوتو - نخب ب نهر النيل – المناخ

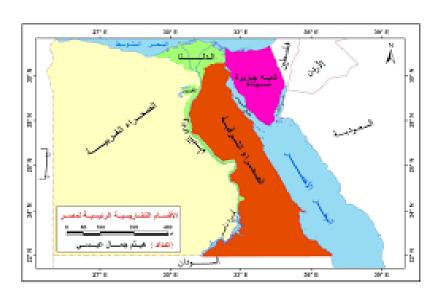
ج ٣ / بسبب اهتمام ملوك هذا العصر ببناء الاهرامات الضخمة .



الدرس الثالث (مظاهر سطح بلدى)

س ١: ماهى الوحدات التضاريسية الموجودة في مصر ؟

ان سطح مصر ينقسم الى اربع وحدات تضاريسية وهم (وادى النيل والدلتا ومنخفض الفيوم – الصحراء الشرقية – الصحراء الغربية – شبه جزيرة سيناء)



س ٢: اذكر اهم الظاهرات التضاريسة في الوادي والدنتا؟

ج: تعتبر الوادى والدلتا ومنخفض الفيوم هى اصغر الوحدات التضاريسية مساحة فى مصر حيث ان مساحتهم تقدر بنحو
 % من مساحة مصر وتشكلت نتيجة التعرية المائية ، وتتميز

الاراضى فيها بجودة وخصوبة التربة ومقسمة كالتالى:

١- نهر النيل: هو اطول انهار العالم يبلغ طوله ١٦٧٠ كم وينبع من بحيرة فيكتوريا في وسط افريقيا ويصب في البحر المتوسط شمالاً ويمر با ١ دولة و يطلق عليها دول حوض النيل ومن روافده

(نهر عطبرة - النيل الازرق - نهر السوباط) .

٢- الدلتا: _ هى رواسب فيضية تكونت عند مصب نهر النيل ، وتبدو الدلتا فى شكل مثلث ، تحتوى على اكثر من ٥٠% من الاراضى الزراعية بمصر ، كان يجرى بها عدة فروع قديماً ، لم يتبقى منها الا فرعى رشيد ودمياط .



٣- منخفض الفيوم: يقع جنوب غرب القاهرة ، وبالرغم من وقوعه فى الصحراء الغربية الا ان اراضيه خصبة وذلك بسبب
 (ترعة بحر يوسف) التى توصل مياه نهر النيل الى المنخفض ، مما جعله مميز عن باقى المنخفضات .

س٣: اذكر اهم الظاهرات التضاريسة في الصحراء الغربية ؟

ج: هى اكبر الوحدات التضاريسية وتبلغ نحو ثلثى مساحة مصر وتبدو على شكل مستطيل ينحدر من الجنوب الى الشمال وتتميز بانتشار الآبار الجوفية ويوجد بها مناجم الحديد وآبار البترول والغاز الطبيعى وتقسم الظاهرات فيها كالتالى:

١- في الجنوب: يوجد هضبة الجلف الكبير وجبل العوينات.

دارس جيل ٢٠٠٠ للغات

(Z000

٢-فى الوسط: تنتشر المنخفضات الناتجة عن التعرية الهوائية والمائية مثل منخفض (سيوة -البحرية -القطارة -الداخلة -الخارجة)
 ومعظمها يوجد فيه سكان الانتشار الزراعة والتعدين ، ويوجد ايضا (بحر الرمال العظيم) على الحدود المصرية الليبية.

٣- في الشمال: توجد هضبة مارمريكا.

س٣: اذكر اهم الظاهرات التضاريسة في الصحراء الشرقية ؟

ج: تتميز بانها صحراء جبلية هضبية بسبب وجود
 جبال البحر الأحمر ، وغنية بالمعادن كالذهب
 والفوسفات

ينتشر بها الاودية الجافة ، و اقسامها التضاريسية هما كالتالى:

1- جبال البحر الأحمر: تكونت نتيجة حركات انكسارية اصابت الصخور الصلبة وادت الى ارتفاع بعضها وانخفاض البعض الآخر و يعد جبل شايب البنات اعلى قمة جبلية في الصحراء الشرقية.

٢-الهضاب : - (هضبة المعازة - هضبة العبابدة)

س ٤: مالمقصود بالاودية الجافة ومااهميتها ؟

ج: هى مجارى مانية كانت تملؤها المياه قديماً ثم جفت واهميتها يمكن الاستفادة منها فى انشاء طرق او مجار مانية عند حدوث السيول مثل (وادى العلاقى).

س٥: اذكر اهم الظاهرات التضاريسة في شبه جزيرة سيناء ؟

ج: اقسامها التضاريسية كالتالى:

في الجنوب : تتميز بوعورة التضاريس ويوجد بها جبلي سانت كاترين وموسى .

في الوسط: تنتشر الهضاب مثل هضبة التيه.

في الشمال: ينحدر نحو البحر المتوسط ويوجد به بعض الاودية مثل وادى العريش الذي يصب في البحر المتوسط.

س٦: بم تفسر اهمية قناة السويس ؟

ج: من اهم الممرات المانية في العالم تتحكم في نحو ٢ ١ % من حركة التجارة العالمية وتصل بين البحرين الاحمر والمتوسط.

س٧: مالنتائج المترتبة على حفر قناة السويس بالنسبة للعمران ؟

ج: ادى حفر قناة السويس الى التوسع العمراني على جانبيها فاتسع العمران في مدن السويس والاسماعيلية وبورسعيد.

ملحوظة: يتعرض مجرى قناة السويس للتعرية مثل (تآكل الشواطئ والترسبات الرملية) مما يدفع هيئة قناة السويس باعمال صيانة للمجرى سنوياً.

أسئلة تدريبات :

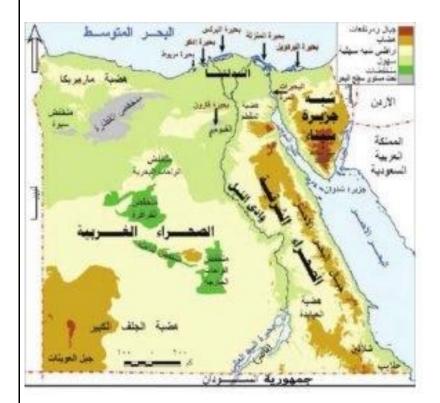
س ١: أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات مما بين القوسين:

ا. يعتبر جبل هو اعلى قمة جبلية في الصحراء الشرقية

ب يوجد في دلتا نهر النيل فرعيو....

س ۲: صوب ماتحته خط:

ا. توجد هضبة مارمريكا في جنوب الصحراء الغربية



مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات



س ٣: بم تفسر أهمية الأودية الجافة ؟

س ٤: ماذا يحدث اذا لم تكن ترعة بحر يوسف موجودة ؟

الأجابة:

 ج ۱ / أكمل :. ا. شايب البنات
 ب . دمياط ورشيد

 ج ۲ / صوب :. ا. الجلف الكبير
 ب . الصحراء الغربية

ج ٣ / تساعد في انشاء طرق او مجاري مائية عند حدوث سيول

ج٤/ لن تصل مياه النيل الى منخفض الفيوم وسوف يصبح منخفض صحراوى لا يوجد فيه زراعة .

الدرس الرابع (مناخ بلدى)



س ١: بم تفسر اختلاف درجات الحرارة من مكان لآخر في مصر؟

ج: يتأثر المناخ في مصر بعدة عوامل منها مايلي:

١- القرب والبعد من المسطحات المائية: تعتدل درجات الحرارة كلما اقتربنا من البحار وذلك بسبب ان المياه تلطف درجة حرارة الجو.

٢- مظاهر السطح: ترتفع درجات الحرارة في المناطق المنخفضة مثل الوديان و تنخفض درجات الحرارة في المناطق المرتفعة و قد تتكون الثلوج على قمم الجبال خاصة في فصل الشتاء مثل جبل سانت كاترين مما يساعد على تنشيط حركة السياحة اما في فصل الصيف يكون المناخ معتدل في الجبال العالية اما في فصل الخريف تسقط الامطار الغزيرة على مرتفعات جنوب سيناء والبحر الاحمر وتتدفق الامطار الى الوديان على شكل سيول مما يؤدى للعديد من المشكلات.

اقليم البحر المتوسط	الاقليم الصحراوى الحار
يتميز باعتدال درجات الحرارة وهبوب الرياح وسقوط	
الامطار في فصل الشتاء، مثل مدينة مرسى مطروح.	وخاصة بالليل ، مثل مدينة أسوان .

<u>٣- الموقع الفلكى : تقع مصر بين دائرتى عرض (٢٢ ° - ٣٦ ٣٦ °) شمالاً مما جعل معظم اراضيها تقع فى الاقليم الصحراوى الحار الذى يمتد بين دائرتى عرض (١٨ ° - ٣٠ °) شمالاً، و المناطق الشمالية لمصر تقع فى اقليم البحر المتوسط الذى يمتد بين دائرتى عرض (٣٠ ° - ٤٠ °) شمالاً .</u>

س٢: قارن بين الاقليم الصحراوى الحار واقليم البحر المتوسط؟

س٣: بم تفسر حدوث ظاهرة الفصول الأربعة ؟

ج: لأن كوكب الارض يدور حول الشمس مرة كل ٣٦٥ وربع يوم .



س ؛: قارن بين فصول السنة الأربعة من حيث (وقت حدوثهم - تعامد الشمس - درجات الحرارة - طول النهار)

فصل الربيع	فصل الشتاء	فصل الخريف	فصل الصيف	وجه المقارنة
مارس – ابریل - مایو	دیسمبر- ینایر - فبرایر	سبتمبر – اكتوبر – نوفمبر	يونيو – يوليو – اغسطس	وقت الحدوث
على دائرة الاستواء	على مدار الجدى	على دائرة الاستواء	على مدار السرطان	تعامد الشمس
يسود الجو المعتدل	يسود الجو البارد خاصة فوق	تنخفض درجات الحرارة عن	ترتفع درجات	درجات
مع نشاط لحركة	المناطق الجبلية والمناطق	فصل الصيف ويعتدل الجو	الحرارة خاصة	الحرارة
الرياح مثل رياح	الداخلية البعيدة عن البحر التي	وتنشط الرياح	في الاجزاء	
الخماسين .	تصل بها درجات الحرارة الى الصفر المنوى مثل محافظة المنيا	تسقط الامطار الغزيرة (السيول) في بعض انحاء مصر خاصة جبال البحر الاحمر وجنوب سيناء مما يؤدى الى العديد من المشكلات.	الجنوبية لمصر ويكون الجو جافاً	
يتساوى طول الليل والنهار	النهار اقصر من الليل	يتساوى طول الليل والنهار	النهار اطول من الليل	طول النهار

س مالمقصود ب (رياح الخماسين) ومالنتائج المترتبة عليها ؟

ج: هى رياح محملة بالرمال والاتربة تسبب اصابة الانسان ببعض الامراض مثل امراض الجهاز التنفسى وايضا تسبب تلف للمحاصيل الزراعية .

الأجابة:

ج ۱: ۱. الصيف ب ابريل

ج٢:حيث ان تتساقط الثلوج على الجبال العالية مثل جبل سانت كاترين وجبل موسى مما يساعد على تنشيط حركة السياحة بهم .



الدرس الخامس (النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدى)

س ١: مالمقصود ب (التنوع البيولوجي - النباتات الطبيعية) ؟

ج١: التنوع البيولوجي: هو تنوع الحياة الحيوانية والنباتية على كوكب الأرض من كاننات حية ونباتات طبيعية.

النباتات الطبيعية: النباتات التي تنمو تلقائياً دون تدخل الانسان في زراعتها.

س٢: بم تفسر تنوع النباتات الطبيعية في مصر ؟

٣- تنوع البيئات المصرية. ج٢: بسبب١- تنوع المناخ بين الصيف والشتاء ٢- مدى توفر المياه

س٣: وضح استخدامات النباتات الطبيعية في عهد المصريين القدماء : -

ج٣: استخدمها المصريين القدماء في الطب والعلاج وسجلوا الوصفات الطبية على البرديات مثل بردية (هيرست) التي تشمل ٢٦٠ وصفة طبية وبردية (ايبرس) والتي تشمل ٧٧٨ وصفة طبية .

ترجع البرديتان الى عصر الملك امنحتب الأول أحد ملوك الدولة الحديثة ومن النباتات الطبيعية التى استخدموها فى الطب والعلاج وصناعة العطور (السنط - الخروع - اللوز - الزيتون - الياسمين - الشعير)

س٤: ماهى اهم النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في الوادى والدلتا؟

ج ٤: النباتات الطبيعية: الحشائش مثل (نبات الحلفا) والاشجار مثل

(الكافور- التوت - الجميز) والنباتات المائية مثل (البوص).

الحيوانات البرية: يندر وجود الحيوانات البرية مثل (الذئاب – الثعالب) وبعض الطيور مثل (ابو قردان)بسبب وفرة الغذاء بالوادى والدلتا .



الثعلب

أبو قردان





س٥: ماهي اهم النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في الصحاري المصرية ؟

ج٥: النباتات الطبيعية: تقل النباتات الطبيعية في الصحاري المصرية بسبب ندرة الامطار وارتفاع درجات الحرارة صيفاً و تتميز النباتات الصحراوية بانها تتحمل الجفاف والحرارة

المرتفعة ولها جذور طويلة تصل للمياه الجوفية مثل (الصبار - التين الشوكي - الخروع - النخيل)

الحيوانات البرية: تنتشر فيها الحيوانات التي تتحمل الجوع والعطش مثل (الجمل - اليربوع) والزواحف مثل (الثعابين) وحيونات سريعة الجرى مثل (الغزال)





س٦: ماهي اهم النباتات الطبيعية في الساحل الشمالي ؟

ج 7: النباتات الطبيعية: ينمو بالساحل الشمالي النباتات التي تصلح لرعى الحيوانات وتنمو اشجار مثل (التين – الزيتون- اللوز) بسبب سقوط الامطار الشتوية.

س٧: بم تفسر اهمية النباتات الطبيعية ؟

- ج٧: ١- يستخدمها البدو في رعى حيواناتهم حيث تعد غذاءً لهم .
 - ٢- صناعة الادوية والعطور ومستحضرات التجميل.
- ٣- بعض المناطق الطبيعية تجذب السياح للاستمتاع بجمالها وحيواناتها النادرة .

س ٨: ماهي الاخطار التي تهدد الحياة البرية في مصر ؟

ج · <u>· ^ -</u> ندرة المياه ٢ - تغير المناخ ٣ - الصيد الجائر ٤ - ازالة النباتات الطبيعية لزراعة المحاصيل الغذائية

٥- التلوث الزراعي والصناعي ٦- الزحف العمراني .

و من اهم الحيوانات المهددة بالانقراض (الفهد المصرى - الغزال - السلاحف البرية والبحرية)

س ٩ : وضح دور الدولة لحماية الحياة البرية في مصر ؟

ج<u>9:</u> تنص المادة (٤٥) من الدستور المصرى على ان التزام الدولة بحماية بحارها وشواطئها وبحيراتها وممراتها المائية ومحمياتها الطبيعية ويحظر التعدى عليها او تلويثها او استخدامها فيما يتنافى مع طبيعتها والحفاظ على الثروة النباتية والحيوانية والسمكية وحماية المعرض منها للانقراض أو الحظر ، لذلك تقوم الدولة باقامة عدداً من المحميات الطبيعية لحماية الحياة البرية .

س ١٠: مالمقصود ب المحميات الطبيعية ؟

ج · ١: هي مساحات من الارض او المياه تتميز بما تضمه من حيوانات او طيور او اسماك او ظواهر طبيعية ذات قيمة ثقافية او علمية او سياحية او جمالية ويحظر فيها الصيد او اتلاف النباتات .

س ١١: اذكر امثلة على بعض المحميات الطبيعية في مصر:

ج ١: ١- محمية جبل علبة: في محافظة البحر الأحمر ٢- محمية نبق: في محافظة جنوب سيناء

٣- محمية الزرانيق : فى شرق بحيرة البردويل غرب مدينة العريش شمال سيناء وقد اعلنتها الحكومة المصرية كمحمية طبيعية عام ١٩٨٥م ، وتعد تلك المحمية هى المحطة الاولى لهجرة الطيور من اسيا واوربا الى افريقا هرباً من الصقيع، ويوجد بها طيور مثل (البجع والبط والبلشون وابو قردان والصقر) وبعض النباتات مثل شجيرات (الشيح) التى تحتوى على نسب مرتفعة من الزيوت العطرية .

أسئلة تدريبات:

	س ١: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة مما يلى:
	ا. يوجد نبات الحلفا في
(الدلتا- الصحراء الغربية- الساحل الشمالي - الصحراء الشرقية)	-
	ب من الحيوانات التي توجد بالصحاري
	(ابو قردان - الذناب - الثعالب - اليربوع) س ٢: بم تفسر تنوع النباتات الطبيعية في مصر ؟
	س ٢: بم تفسر تنوع النباتات الطبيعية في مصر ؟
	س٣: مامقصود ب؟
	أ- التنوع البيولوجي :
	ب- المحميات الطبيعية:



الأجابة:

ج ١: ١. الدلتا ب اليربوع

ج٢: بسبب١- تنوع المناخ بين الصيف والشتاء ٢- مدى توفر المياه ٣- تنوع البيئات المصرية .

ج٣: أ- هو تنوع الحياة الحيوانية والنباتية على كوكب الأرض من كائنات حية ونباتات طبيعية .

ب-هى مسلحات من الارض او المياه تتميز بما تضمه من حيوانات او طيور او اسماك او ظواهر طبيعيةذات قيمة ثقافية او علمية او سياحية او جمالية ويحظر فيها الصيد او اتلاف النباتات .

الدرس السادس (التغيرات المناخية واثرها على بلدى)

س ١: مالمقصود بالتغير المناخى ؟

ج ١: هي الاختلافات والتحولات في الاحوال المناخية .

س٢: اذكر امثلة عن التغير المناخى في مصر؟

ج Y: في فصل الشتاء: من المعتاد ان يكون الطقس بارداً في الدلتا الا انه اصبح يتخلله فترات شديدة البرودة وامطار غزيرة تصل للسيول.

فى فصل الصيف: اصبح حاراً اكثر من المعتاد مما ادى لقلة الليالى الباردة وزيادة الليالى الدافئة

س٣: بم تفسر حدوث تغيرات مناخية في الجو ؟

ج٣: اولاً - الاسباب البشرية : ١- حرق الوقود الحفرى (البترول) ٢- ازالة الغابات٣- الافراط في استخدام المبيدات والاسمدة الكيماوية في الزراعة ٤- الانشطة الصناعية كالاسمنت والحديد ٥- زيادة التلوث

ثانياً - الاسباب الطبيعية: ١-الانفجارات البركانية ٢- التغيرات في الاشعاع الشمسي

س ٤: مالنتائج المترتبة على التغيرات المناخية ؟

ج 2: كل اسباب التغير المناخى تؤدى الى زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة مثل غاز ثانى اكسيد الكربون والاوزون وتصاعدها فى الهواء مما يتسبب فى ارتفاع درجات الحرارة على سطح الأرض بمرور الوقت مما يؤثر على :-

- ١- صحة الانسان حيث تؤدى الى ظهور عديد من الامراض مثل (الملاريا).
- ٢- نقص مساحة الاراضى الزراعية وتدهور التربة ممايؤثر على الانتاج الزراعى .
 - ٣- انقراض انواع كثيرة من النباتات الطبيعية والكائنات الحية.
 - ٤- ندرة المياه العذبة بسبب التبخر.
- ٥- تآكل شواطئ مصر الشمالية وغرق اجزاء من السواحل المصرية مستقبلاً بسبب ارتفاع منسوب مياه البحار.
 - ٦- ضعف وموت الشعاب المرجانية مما يؤثر على السياحة المصرية.

س٥: وضح دور الدولة في مواجهة التغيرات المناخية:-

ج٥: اتخذت مصر عدة اجراءات لمواجهة التغيرات المناخية مثل:

(التوسع في استخدام وسائل النقل المستدام ومصادر الطاقة النظيفة - تخزين مياه السيول وتطوير البنية التحتية - اعادة تدوير المياه العذبة وتحلية مياه البحر - استضافت مصر مؤتمر الامم المتحدة للتغير المناخي في شرم الشيخ في نوفمبر ٢٠٢٢ م)

*الاستراتيجية الوطنية للتغييرات المناخية في مصر ٢٠٥٠ .

- أطلقت الحكومة المصرية في ١٩ مايو ٢٠٢٢ الاستراتيجية الوطنية للتغييرات المناخية في مصر ٢٠٥٠ بالتعاون بين كافة جهات الدولة .
 - هدفها : مواجهة أزمة تغير المناخ التي تشكل تهديدا لكافة مجالات الحياة .

مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات



- تغطى الاستراتيجية كل الأنشطة الاقتصادية التي تنتج الغازات الدفيئة (غازات الاحتباس الحرارى)
 - توجه الاستراتيجية بضرورة تقليل الانبعاثات و سرعة التعامل مع التغيرات المحتملة.

أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

ا. من الاسباب البشرية للتغير المناخىو

ب تؤثر التغيرات المناخية على ندرة المياه العذبة بسبب

س۲: مامقصود ب....؟

أ- التغير المناخى :

الأجابة: ب. التبخر

ج ١: ١. ازالة الغابات و زيادة التلوث

ج٢: هي الاختلافات والتحولات في الاحوال المناخية .

شخصيات مصرية مؤثرة

1- الملك تحتمس الثالث:

توليه الحكم: هو احد ملوك الاسرة الثامنة عشر في الدولة الحديثة ، اصبح ملكاً على مصر و هو مازال صغيراً فاصبحت زوجة والده (حتشبسوت) وصية على العرش ثم ملكة شرعية للبلاد حتى توفيت

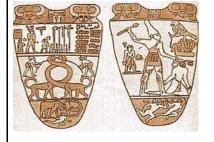
أهم اعماله: تولى تحتمس الحكم ونقش مراسم تتويجه على جدران معبد الكرنك ، واهتم بالجيش وتدريبه وزوده بالفرسان والعجلات الحربية وبنى القلاع والحصون ، وبنى ايضاً الكثير من المعابد والمسلات الضخمة .

تكوين الامبراطورية :قاد العديد من الحملات العسكرية اشهرها معركة مجدو التي حارب فيها الجيوش السورية بقيادة حاكم قادش وانتصر

عليهم وبسط نفوذه في سورية وفلسطين واستطاع ان يبسط نفوذه في مصر حتى بلاد النوبة جنوباً ويكون اقدم امبراطورية في التاريخ .

٢- الملك مينا (نعرمر):

أهم اعماله : حاكم طيبة (الاقصر حالياً) ومؤسس اول اسرة حاكمة فى تاريخ مصر القديمة ، استطاع توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م ، واختار موقعاً يتوسط مملكتى الشمال والجنوب وأنشأ فيه قلعة محاطة بسور ابيض واسماها (من – نفر) وتعنى الميناء الجميل او الجدار الأبيض وهى الان منطقة ميت رهينة فى محافظة الجيزة واطلق عليها العرب عند فتح مصر اسم (منف) وكانت مهمة منف هى الاشراف على بلاد الدلتا بعد ضمها الى ملك الصعيد .



القابه : اطلق المصريون عدة القاب على الملك مينا منها (ملك الأرضين - ملك مصر العليا والسفلى - صاحب التاجين - نسر الجنوب - ثعبان الشمال)

لوحة نارمر: تم تسجيل انتصارات الملك مينا على لوحة تعرف باسم لوحة نارمر على احدى جانبيها يصور الملك وهو يرتدى التاج الابيض تاج مملكة الشمال ، وعلى الجانب الاخر يصور الملك بالتاج الابيض في مسيرة النصر وتحته تتشابك رقاب اثنين من الحيوانات الاسطورية ويتم تقييدهما بواسطة شخصيات بشرية ويعتقد انهما يمثلان مصر العليا والسفلى التي تخضع لسيطرة الملك .



الوحدة الثانية /الدرس الأول (الموارد المائية في بلدى)

❖ ملحوظة : لكى تشبع الحاجات (مثل الشعور بالجوع) لابد من وجود موارد (مثل المحاصيل الزراعية).

س ۱: مالمقصود بـ (الموارد) ؟

ج 1: هي كل الوسائل التي يمكن ان تشبع حاجات الانسان .

س٢: قارن بين انواع الموارد ؟

ج ٢: تنقسم الموارد الى نوعين على حسب وفرتها الى:

موارد حرة	موارد نادرة	وجه المقارنة
الموارد الموجودة بكميات غير محدودة ، تكفى حاجات السكان ولا تسبب مشكلة .	الموارد التى لاتكفى إشباع حاجات السكان ، وندرتها تسبب مشكلة .	التعريف
(الهواء - مياه البحر- أشعة الشمس)	الأرض الزراعية- المياه العذبة – مصادر الطاقة)	امثلة عليه

س؛ - قارن بين أنواع المياه (المالحة والعذبة)؟

تغطى المياه ٧١% من مساحة سطح كوكب الأرض وتنقسم الى:

المياه العذبة	المياه المالحة	وجه
		المقارنة
تمثل نسبة ٣.٥% من اجمالي نسبة المياه	تمثل نسبة ٩٦.٥% من اجمالي نسبة	نسبتها
	المياه	
الأنهار و البحيرات العذبة و الجليد في القطبين و المياه الناتجة عن تساقط	المحيطات و البحار و البحيرات	امثلة عليها
القطبين و المياه الناتجة عن تساقط	المالحة	
الامطار والثلوج.		
. 63 33		

س٥- اين توجد المياه العذبة في مصر ؟

جه: ١- نهر النيل: نهرالنيل وفرعيه (دمياط ورشيد) اللذان يصبان بالبحر المتوسط الى جانب (بحيرة ناصر)

٢- الامطار:

تعتمد الزراعة في الساحل الشمالي لمصر على مياه الامطار

لايمكن الاعتماد على مياه الامطار كلياً لأنها تختلف من عام لأخر

٣- المياه الجوفية:

تعتمد عليها الحياه في الواحات المصرية مثل واحة (سيوة - البحرية - الفرافرة - الداخلة - الخارجة)



س٦- مالمقصود بالخزان الجوفى ؟

ج٦ : الخزان الجوفي : هو عبارة عن كتلة صخرية قادرة على تخزين المياه . من أهم الخزانات الجوفية في مصر (خزان الحجر النوبي)

س٧- ماهي أهمية نهر النيل لمصر قديماً وحديثاً ؟

حديثاً	قديماً
١-يمد النيل بلدنا مصر ٥٥٥ مليار متر مكعب سنوياً	١- لعب دوراً عظيما في قيام الحضارة المصرية القديمة حيث
٢- تستخدم هذه المياه في :	مد مصر على مر العصور
(الزراعة - صيد الاسماك - الصناعة - التجارة لنقل	ب (التربة الخصبة – المياه العذبة – استخدموه كوسيلة نقل
البضائع - مجال السياحة - الاستخدامات المنزلية)	(
٣ - أنشأ المصريون العديد من المشروعات للاستفادة من	٢- ربط المصريون القدماء حياتهم بالنيل حيث:
میاه نهر النیل مثل:	أ- فهموا طبيعته واوقات الفيضان والجفاف ونظموا مواسم
(خزان اسوان – ترعة الابراهيمية – السد العالى –	الزراعة
ترعة الاسماعيلية)	ب- بنو مقياس النيل لقياس منسوب مياه النيل ومقارنته
	بالسنين السابقة
	جـ استخدموه في النقل

س ٨ - بم تفسر أهمية المياه العذبة ؟

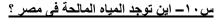
جـ - صناعة النسيج وصباغة الاقمشة وغسلها ج ٨: أ- رى المحاصيل الزراعية ب- صيد الاسماك د- تستخدم في المنازل والهيئات المختلفة هـ نقل البضائع و- مجال السياحة

س ٩: اذكر بعض الطرق لترشيد استهلاك المياه العذبة ؟

ج ٩: أ- التقليل من وقت الاستحمام ب- تجنب استمرار فتح المياه اثناء تنظيف الاسنان او غسل الخضار جـ عدم رش المياه لتلطيف الجو خارج المنزل د- استخدام كميات مياه اقل عند غسل السيارات او الملابس



بأهمية المياه العذبة



ج ١٠: ١- البحر الأحمر ٢- البحر المتوسط ٣- خليجي العقبة والسويس ٤- بحيرة قارون بالفيوم

٥- البحيرات المالحة الشمالية التي تقع على البحر المتوسط وهي (البردويل - المنزلة - البرلس -ادكو - مريوط)

٦- المياه الجوفية المالحة (التي تكون قريبة من البحار)

س ١١- بم تفسر أهمية المياه المالحة في مصر ؟

ج١١: أ- نستخرج منها الاملاح مثل ملح الطعام ب- نستخرج منها الغاز الطبيعي من قاع البحار والمحيطات جـ تعتبر وسيلة هامة جداً في النقل البحري





س١٢ – مالمقصود بتحلية المياه المالحة واين توجد محطاتها في مصر؟

ج ٢: أهميتها: تحويل المياه المالحة لمياه عذبة.

و تقوم مصر ببناء العديد من محطات تحلية المياه في محافظات الحدود الصحراوية وهي محافظات

(البحر الأحمر - الاسماعيلية - السويس) من اهمها:

(محطة العين السخنة) التي تعد اكبر محطة تحلية مياه في العالم وتخدم المناطق السكنية والمناطق الصناعية المحيطة بها .

أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

ا- يمكن الحصول على المياه العذبة من ______

ب- تعتبر محطةاكبر محطة تحلية للمياه في العالم

س ٢: بم تفسر؟ أ- أهمية المياه المالحة

ب . العين السخنة

ج ١: ١. نهر النيل والامطار

ج٢: أ- صيد الاسماك واستخراج البترول والغاز الطبيعي واستخراج الاملاح وتستخدم في النقل البحرى

الدرس الثاني (الموارد المعدنية في بلدي)

س ١ - قارن بين مراحل صناعة الادوات في مصر قديماً ؟

عصر المعادن	العصر الحجرى الحديث	العصر الحجرى القديم
هوالعصر الذي بدأ فيه الانسان استخدام ادواته من	استطاع الانسان المصرى القديم أن ينحت	استخدم المصرى القديم في هذا
المعادن	الحجارة بدقة ويشكلها حسب استخداماته	العصر (حجر الصوان) كما هو
		أو نحته ببساطة لصنع ادواته
اكتشف (النحاس) وخلطه مع معدن (القصدير)	تميزت ادواته بدقتها وصغر حجمها ومنها	الحجرية ، مثل :
فصنع منه: (السيوف البرونزية – المحاريث اليدوية	: (السكاكين – المناجل الخشبية –	
المصنوع من الخشب والبرونز – الرمح برأس	المطارق – الملاعق الخشبية – ادوات	(الفئوس اليدوية التي
برونزى – الأدوات الطبية البرونزية والنحاسية مثل	الزراعة مثل المحاريث الحجرية)	استخدمها في الصيد - رماح
الملاقط والمناشير والكماشات والمقصات)		الصيد)
Tet Midical and Metall Notice of the control of		صنع بعض الادوات من
ثم عرف بعد ذلك معدن (الحديد) وصنع منه الاسلحة		(عظام الحيوانات)
وعرف (الذهب والفضة) واستخدمهما في صناعة		, ,
الحلى وادوات الزينة		
رسم المصريون القدماء خرائط للإشارة الى مواقع		
المناجم التى يوجد فيها مثل هذه المعادن		



س٢- اذكر أهم المعادن الموجودة في مصر وأهم استخداماتها ؟

ج٢: تمتلك مصر ثروة من الموارد المعدنية أهمها:

١- الذهب: يستخرج من مناجم السكرى في الصحراء الشرقية و يستخدم في صناعة الحلى

٢- الحديد: يستخرج من الواحات البحرية في الصحراء الغربية ويستخدم في صناعة (حديد التسليح - قضبان السكك الحديدية - الآلات)

٣- المنجنيز: يستخرج من (منجم ام بجمة في جنوب شبه جزيرة سيناء) و يستخدم في صناعة (الصلب - البويات)

٤-النحاس: يستخرج من (محافظة البحر الأحمر بالصحراء الشرقية)يستخدم في صناعة (اسلاك الكهرباء – السبائك – مقابض الأبواب

٥-الفوسفات: يستخرج من ١- منطقة ابو طرطور في واحة الخارجة بالصحراء الغربية ٢- منطقة السباعية والمحاميد في وادى النيل يستخدم في صناعة (الأسمدة الكيماوية - المبيدات الحشرية - الطوب الحراري)

س٣- مالمقصود بالتعدين ومأهميته ؟

ج٣: التعدين: هو عملية استخراج المعادن من باطن الأرض.

أهمية التعدين: ١ - يوفر النشاط التعديني فرص عمل للموطنين ٢ - يساهم في زيادة الدخل القومي

س ٤: اذكر جهود الدولة في تنمية الثروة المعدنية ؟

ج ٤: ١- البحث عن بدائل للمعادن .

٢- تقليل تصدير الخامات المعدنية .

٣- استخدام التقنيات الحديثة في البحث عن المعادن

س٥ - ماواجبنا نحو الموارد المعدنية ؟

ج٥: واجبنا نحو الموارد المعدنية: ١ - ترشيد استهلاكها

س٦- وضح دور التكنولوجيا في عملية التعدين ؟

ج٦: تستخدم التكنولوجيا في عملية التعدين مشل:

١- الطائرات وصور الاقمار الصناعية والصور الجوية في البحث عن المعادن والوصول اليها بسهولة وبتكلفة اقل مع الحفاظ على البيئة من التلوث.

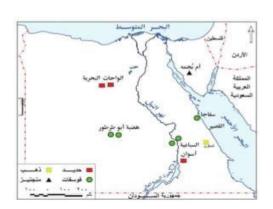
٢- تكنولوجيا المسح ثلاثى الابعاد للحصول على صورة ثلاثية الابعاد للمناجم

٣- تكنولوجيا التحكم عن بعد في الحفر الآلي للحفاظ على سلامة عمال المناجم نقل المعادن باستخدام الشاحنات والقطارات الآلية .

٥- استخدام الروبوتات (الانسان الآلي) في الوصول الى الأماكن الصعبة أخذ عينات من المناجم وايضا يستخدم في عمليات الانقاذ داخل المناجم .







٢- المحافظة عليها للاجيال القادمة

مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات



أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

ا- يستخرج الذهب من منجم بالصحراء الشرقية

ب- يستخدم معدن في صناعة الاسلاك الكهربائية

س ٢ : ضع علامة ($\sqrt{}$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ($f{x}$) أمام العبارة غير الصحيحة :

ا. استخدم المصرى القديم حجر الصوان في العصر الحجرى الحديث ()

ب. يستخرج الفوسفات من منطقة أبوطرطور بالصحراء الغربية

الأجابة:

()

ج ۱: ۱. السكرى ب. النحاس

ج۲: أ- (×) ب- (√)

الدرس الثالث (تنمية مصادر الطاقة في بلدي)

س ١ - مالمقصود بالهيدروجين الأخضر ؟

ج ١: هو فصل الهيدروجين من الماء باستخدام التحليل الكهربي لتوفير الكهرباء النظيفة بدون انبعاث الكربون الملوث للهواء

س٢-بم تفسر اتجاه مصر حالياً لاستخدام الهيدروجين الأخضر ؟

ج ٢: تقوم مصر بذلك لعدة اسباب وهي: ١- خفض نسبة الاحتباس الحرارى ٢- حماية التنوع البيولوجي ٣- الحفاظ على البيئة



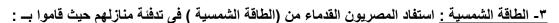
س٣- ماهي مصادر الطاقة التي استخدمها المصريين القدماء وكيف استفادوا منها ؟

<u>ج۳:</u>

1- النار: اكتشف المصرى القديم (النار) في العصر الحجرى القديم واستخدمها في :



٢- الرياح: استخدم المصريون القدماء (طاقة الرياح) في تسيير المراكب الشراعية



أ- تصميم منازلهم بطريق تساعدهم على حفظ حرارة الشمس في الجدران خلال النهار ، ثم تنطلق الحرارة ليلاً لتنظم درجة حرارة المنزل

ب- صنعوا بركاً من المياه وبطنوها باللون الأسود لتمتص اشعة الشمس وحرارتها اثناء النهار وفى الليل يضخون الماء الساخن عبر انابيب فى المنازل والقصور .



س٤- قارن بين مصادر الطاقة المتجددة والغير متجددة من حيث (التعريف - امثلة عليها) ؟

ج ۽:

الطاقة المتجددة	الطاقة الغير متجددة	وجه المقارنة
هى الطاقة التى لاتنفذ باستخدامنا المستمر لها	هى الطاقة التي تنفذ باستخدامنا لها	التعريف
الطاقة الكهرومانية – طاقة الرياح – طاقة الشمس	الفحم – البترول – الغاز الطبيعى	امثلة

س - وضح من اين يتم استخراج مصادر الطاقة الغير المتجددة واهم استخداماتها ؟

جه:

<u>١ - القحم :</u>

يستخرج من (منجم جبل المغارة)شمال سيناء و يستخدم في (صناعة الصلب - بعض الأدوية)

يعد الفحم اكثر مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثاً للبيئة



۲- البترول <u>:</u>

يستخرج من حقول برية وبحرية فى (شمال الصحراء الغربية – الصحراء الشرقية – خليج السويس) ويستخرج منه مشتقات متعددة مثل (البنزين - السولار) و تستخدم بعض مشتقاته فى : (توليد الطاقة – صناعة الالياف الصناعية – صناعة الالياف الصناعية – صناعة الالياف الصناعية بالبلاستيك)

٣- الغاز الطبيعي:

يوجد مصاحباً لحقول البترول أو في حقول مستقلة و يستخدم في : (الأغراض المنزلية - توليد الكهرباء - وقود لبعض وسائل النقل) الغاز الطبيعي هو اقل مصادر الطاقة الغير متجددة تلويثاً للبيئة

س٦- من اين يتم توليد الطاقة الكهرومانية في مصر ؟

ج٦: يتم توليد الكهرباء من المساقط المائية الصناعية على نهر النيل مثل:

أ- محطة كهرباء خزان اسوان ب- محطة كهرباء السد العالى جـ محطة كهرباء قناطر اسنا

س٧- وضح اماكن توليد الطاقة الشمسية في مصر ؟

ج٧: مصر من اغنى دول العالم بالطاقة الشمسية بسبب سطوع الشمس على ارضها طوال العام (بسبب موقعها الفلكى)، تم اختيار (قرية بنبان) في محافظة اسوان لتنفيذ أكبر مشروع لتوليد الطاقة الكهربائية من الشمس في العالم بحيث يضم نحو ٤٠ محطة شمسية ، وكان سبب اختيار هذا المكان لأنه اكثر المناطق في العالم سطوعاً

من الشمس في العالم بحيث يضم نحو ٤٠ محطة شمسية ، وكان سبب اختيار هذا المكان لأنه اكثر المناطق في العالم سطوعاً للشمس وينتج نحو ٢٠% من انتاج الكهرباء في مصر من الطاقة النظيفة .

س ٨- بم تفسر أهمية الطاقة الشمسية ؟

ج ٨: تستخدم في :- أ- توليد الكهرباء ب- تسخين المياه بالسخانات الشمسية





س٩- اين يتم توليد الطاقة الكهربائية من الرياح في مصر ؟

ج <u>٩ :</u> محطة جبل الزيت فى محافظة البحر الأحمر أكبر محطة لتوليد الكهرباء من الرياح فى الشرق الأوسط وشمال افريقيا ، تنتج نحو نصف انتاج مصر من الكهرباء المولدة من الرياح .

س١٠ حماهي أهمية الرياح كمصدر للطاقة ؟

ج ١٠: تستخدم لـ: أ- تسيير السفن الشراعية ب- توليد الكهرباء

س ١١- بم تفسر أهمية مصدر الطاقة في مصر ؟

ج١:١١- تستخدم فى توليد الكهرباء وادارة المصانع والانارة وتسيير وسائل النقل ٢ - تساعد على تنمية الصناعة وتطوير العديد من المشروعات ٣- توفر فرص العمل ٤ - مصدر للدخل القومى من خلال تصدير الفائض منها للخارج

س ٢١- وضح جهود الدولة للمحافظة على البيئة ؟

ج٢١: تقوم الدولة بـ ١- زيادة عدد محطات توليد الطاقة المتجددة لأنها لاتؤثر سلباً على البيئة وتقلل من حدة التغير المناخى

٢- تطوير وسائل النقل لتسير بالطاقة الكهربائية مثل مترو الانفاق

٣- ادخال وسائل نقل جديدة مثل (القطار الكهربائي و الأتوبيسات و السيارات الكهربائية)



أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

ا- يدخل الفحم في صناعةو....

ب- اكتشف المصرى القديم النار فى العصر

س ۲ : ضع علامة ($\sqrt{}$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\mathbf{x}) أمام العبارة غير الصحيحة :

ا. البترول هو اكثر مصادر الطاقة تلويثاً للبيئة
 ب. تستخدم الرياح في تسيير المراكب الشراعية

الأجابة:

ب . الحجرى القديم

ج ١: ١. الصلب والأدوية

ج۲: أ- (×) ب- (√)



الدرس الرابع (اختراع النقود وتطورها)

س ١ - كيف كان يتعامل الناس قبل اختراع النقود ؟

ج ١ : كان الناس قديماً يتعاملون عن طريق تبادل السلع والخدمات عن طريق مايسمى بنظام (المقايضة)

س٢-مالمقصود بالمقايضة ؟

ج٢: هي تبادل سلعة بسلعة اخرى

س٣- بم تفسر صعوبة نظام المقايضة ؟

ج<u>٣:</u> بسبب ١- يجب ان يكون الشخص الذى بحاجة الى سلعة ما معه سلعة اخرى ٢- عدم قابلية بعض السلع للتخزين كالفاكهة سر؛ - مالنتائج المترتبة على صعوبة نظام المقايضة ؟

ج؛: لذلك كان يحتاج الناس الى نظام يسهل عليهم معرفة قيمة الاشياء وتبادلها فتم اختراع النقود (العملة) التي سهلت عملية البيع والشراء .

❖ لكل دولة عملة محددة مثل الجنية في مصر بفئاته المختلفة (الورقي – المعدني)





س٥- مالمقصود بعمليتي (البيع - الشراء) ؟

ج٥: البيع: هو اعطاء السلع والخدمات مقابل الحصول على عملة تستخدمها الدولة

الشراء : هو أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة

تعتمد عملية البيع والشراء على عاملين مهمين هما: (العرض والطلب)

س ٦ - مالمقصود ب (العرض - الطلب) ؟

الطلب: عدد الاشخاص اللذين يريدون المنتج

ج٢: العرض: هو الكمية المتاحة من أى منتج والمتوافرة للبيع.

س٧: ماهى العوامل المؤثرة على سعر المنتج؟

ج٧ : ١- تكلفة المنتج : لأن السعر النهائي للمنتج يشمل تكلفة النقل والأيدى العاملة .

٢- كمية المنتج: اذا كان المنتج موجود بكمية كبيرة يكون سعره منخفض

اذا كان المنتج موجود بكمية قليلة يكون سعره مرتفع





س ۸: ماهی مراحل تطور النقود ؟ ج۸:

٣- النقود الورقية	٢- النقود المعدنية	١- النقود السلعية
بسبب صعوبة حمل النقود المعدنية لجأ الناس	بعد اكتشاف الانسان للمعادن بدأت الدول	كانت كل دولة تتخذ سلعة معينة عملة
الى ايداع هذه النقود المعدنية في اماكن آمنة	تِتخذ عملتها من معدن (الذهب أو الفضة	لها ، بشرط ان يقبل السكان التعامل
مثل (البنوك) مقابل ورقة مكتوب عليها قيمة	أو النحاس)	بها في اتمام عمليتي البيع والشراء ،
المعدن واسم صاحبه فظهرت النقود الورقية .	ولكن كان للنقود المعدنية عيوب وهي	مثل :
كل دولة اتخذت لنفسها عملة ورقية مختلفة	(صعوبة حملها)	١- (مصر) اتخذوا القمح سلعة لهم
عن باقى الدول .		 ١- (مصر) اتخذوا القمح سلعة لهم ٢- (الإغريق) اتخذوا الابقار سلعة
		لهم ٣- (المكسيك) اتخذوا جوز الهند
بعد ذلك تم انشاء بنك مركزى لكل دولة يكون مسئولاً عن اصدار النقود الورقية		 ٣- (المكسيك) اتخذوا جوز الهند سلعة لهم
ستور حل العدار العود الوربيا		, ,

س ۹ – اذکر مراحل تطور النقود فی مصر ج ۹:

استخدم المصريون العملة الذهبية مثل	اشارت الصور على المقابر في عهد
العملة اليونانية التي كانت منتشرة في ايدي	الدولة القديمة الى استخدام المصريين
اليونانيين المقيمين في مصر قديماً.	القدماء مبادلة سلعة بسلعة اخرى مثل
وفى عام ١٨٣٦م تم سك العملة المصرية	تبادل السمك بالحبوب .
الجنيه المصرى الذهب) وظل يستخدم حتم	
انشاء البنك الأهلى .	
	وفى عام ١٨٣٦م تم سك العملة المصرية الجنيه المصرى الذهب) وظل يستخدم حت

في عام ١٩٦٠ صدر قانون بانشاء البنك المركزي المصرى وتم منحه حق اصدار النقود الورقية المصرية س ١٠ – ماهي العلامة المائية وماهي اهميتها ؟

ج٠١: عند اصدار ورقة نقود جديدة يقوم الخبراء بوضع علامة فضية داخل الورقة النقدية تسمى (العلامة المائية) أهميتها: لمنع التزييف والتقليد حيث تحمل كوداً أو نمطاً محدداً لكل عملة.



أسئلة تدريبات:

س ١: اكتب ماتشير اليه العبارة الآتية : ١- تبادل سلعة بسلعة اخرى ب- أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة (س ٢ : بم تفسر؟

ا. صعوبة نظام المقايضة

.....

الأجابة:

ج ١: ١. المقايضة ب. البيع

ج٢: بسبب ١- يجب ان يكون الشخص الذي بحاجة الى سلعة ما بحاجة لسلعة اخرى ٢- عدم قابلية بعض السلع للتخزين كالفاكهة

الوحدة الثالثة/ الدرس الأول (الزراعة بين الماضى والحاضر في بلدى)

س ١- كيف قسم المصرى القديم فصول السنة الزراعية ؟

ج ١ : قسم المصرى القديم السنة الى ثلاث فصول زراعية متساوية بناءً على دورة فيضان نهر النيل ، وهي :

(فصل الفيضان - فصل البذر - فصل الحصاد)

س ٢ - كيف استفاد المصريون القدماء من مياه نهر النيل ؟

ج٢: نجح المصريون القدماء في حفظ مياه نهر النيل والاستفادة منها في الزراعة عن طريق:

رى الحياض:

حيث كانت الأحواض تمتلئ بالمياه وقت الفيضان وتستخدم لرى الأراضى الزراعية وهو مايعرف بأسم (رى الحياض) كانت تزرع الأرض مرة واحدة في السنة.

السدود :

اقامو السدود لتخزين مياه الفيضان واستخدامها وقت الجفاف.

مثل سد (اللاهون) الذي تم بناءه بالقرب من الفيوم في عهد الملك (امنمحات الثالث)

<u>الترع:</u>

قام المصريون القدماء بشق الترع لتوصيل المياه الى المناطق البعيدة عن نهر النيل مثل

(ترعة بحر يوسف) التى اوصلت مياه نهر النيل الى منخفض الفيوم فى الصحراء الغربية .

س٣- كيف استفاد المصريون حديثاً من مياه نهر النيل ؟

ج٣: توسع المصريون في اقامة مشروعات الرى من أجل:





١- تنظيم مياه النيل ٢- زيادة المساحة المزروعة ٣- استصلاح الأراضي الصحراوية

٤- قاموا ببناء خزان اسوان ١٩٠٢م ٥- بناء السد العالى ١٩٦٠م

٦- التحول من نظام (رى الحياض) الى نظام (الرى الدائم) لزراعة
 الأرض اكثر من مرة فى السنة فقاموا ببناء القناطر مثل

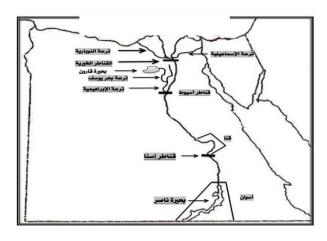
قناطر اسنا على مجرى نهر النيل

قناطر اسيوط على مجرى نهر النيل

القناطر الخيرية عند رأس الدلتا

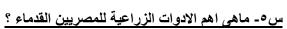
ب یستخدم المصریون حالیاً وسائل ری حدیثة مثل (الری بالرش – الری بالتنقیط) بهدف ترشید استهلاك المیاه

س ٤- اين يوجد السد العالى ومتى تم بناؤه وماهى اهميته واضراره ؟



<u>ع؛:</u>

يقع على نهر النيل جنوب مصر	موقعه
تم البدء في بنائه عام ١٩٦٠ في عهد الرئيس الراحل جمال عبد الناصر ، وتم افتتاحه عام ١٩٧١م اختارته الهيئة الدولية للسدود كأعظم مشروع هندسي في القرن ٢٠	بناؤه
 ١- حماية مصر من خطر الفيضان والجفاف حيث ان بحيرة ناصر تقلل من اندفاع مياه الفيضان وتقوم بتخزينها للاستفادة منها في سنوات الجفاف ٢- ساعد على استصلاح الأراضى ٣- توليد طاقة كهربائية ٤- زيادة الثروة السمكية عن طريق بحيرة ناصر ٥- تحسين الملاحة النهرية طوال العام 	الأهمية
ادى الى تقليل خصوبة الاراضى الزراعية فى مصر لأنه حجز امامه الطمى القادم من الهضبة الأثيوبية مع الفيضان	اضراره





I l'estapace	لرى الأراضى المرتفعة عن النهر	الطنبور والشادوف
	لتحدید ارتفاع میاه النیل وتحدید الضرائب علی اساسها	المقاييس
	لتقليب الأرض	القأس
	لتفتيت التربة وتخطيطها	المحراث
	لفصل الحبوب عن القش	المذراة
	لحصاد المحصول	المنجل

لاتزال بعض هذه الادوات تستخدم حتى الان مع تطور شكلها بالاضافة لاستخدام آلات اخرى متطورة وحديثة



س٦ - ماهى أهم المحاصيل التي كان يزرعها المصرى القديم ؟

ج : القمح - الشعير - قصب السكر - العدس - الفول - البصل - الثوم - البلح - العنب - التين - الكتان ولاتزال هذه المحاصيل تزرع حتى الان .

❖ تحتفل مصر بعید الفلاح کل عام یوم ۹ سبتمبر تقدیراً لجهود الفلاح

س٧: ماهي عوامل قيام النشاط الزراعي ؟

ج٧: أ- عناصر طبيعية : تشمل الموارد الطبيعية مثل (المياه - التربة - المعادن - الغابات - الحيوانات)

ب- عناصر بشرية:

الأيدى العاملة:

هم الاشخاص الذين يتولون القيام بالوظائف المطلوبة ويبذلون الجهد لانتاج السلع والخدمات.

رأس المال:

يشمل الآلات والأدوات التي تستخدم في الانتاج .

الاموال المطلوبة لشراء المواد الأولية والمعدات ودفع الرواتب.

الادارة :

يعنى استغلال عناصر الانتاج والاشراف عليها واتخاذ القرارات التى تضمن نجاح عملية الانتاج وتطورها

س ٨ ــبم تفسر أهمية الزراعة في مصر ؟

- قطاع الزراعة يسهم في نمو الاقتصاد المصرى . ٢- توفر فرص عمل للمواطنين ٣- توفر الغذاء للانسان والحيوان

٤- تصدير الفائض من المحاصيل الزراعية الى الخارج ٥- اعتماد العديد من الصناعات على المواد الخام الزراعية كصناعة الاغذية المحفوظة.

س ٩- ما جهود الدولة لتنمية الزراعة ؟

ج٩ : تقوم الدولة بالعديد من المشروعات الجديدة في مجال استصلاح الأراضي بهدف زيادة المساحة المزروعة وتحقيق الأمن الغذائي للموطن ومن تلك المشاريع مايلي :

(مشروع الدلتا الجديدة : فى الساحل الشمالى الغربى لمصر - مشروع الفرافرة : فى واحة الفرافرة بالصحراء الغربية - مشروع شرق العوينات : جنوب الصحراء الغربية)

س ١٠ - ماهي أسباب أزمة القمح في مصر وكيف تم حلها ؟

ج. ١ : تأثرت مصر بازمة القمح بسبب احرب الروسية الاوكرانية عام ٢٠٢٢ لأن مصر تستورده من البلدين .

تم حل الأزمة: حيث نجحت الحكومة في: ١- تسهيل الاجراءات لتجميع القمح من صغار المزارعين وتسليمه للمشترين الحكوميين

٢- أصدرت الحكومة قراراً بوقف تصدير الدقيق ٣- استيراد القمح من دول اخرى غير روسيا واوكرانيا .



أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

أ-و من عوامل قيام النشاط الزراعي

ب- من الادوات الزراعة التي تستخدم في وقت الحصاد

س ٢ : ضع علامة ($\sqrt{}$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ($f{x}$) أمام العبارة غير الصحيحة :

ا- تم انشاء السد العالى في عهد الرئيس عبدالفتاح السيسي

ب . توجد قناطراسيوط على مجرى نهر النيل

س٣: مالنتائج المترتبة على حفر ترعة بحر يوسف ؟

الأجابة: ب المنجل

ج ١: ١. الادارة و رأس المال ب . المنجل

ج۲: أ- (×) ب- (√)

ج٣: توصيل مياه نهر النيل الى منخفض الفيوم .

الدرس الثاني (الثروة الحيوانية والسمكية في بلدى)

س ١ حل اهتم المصريون القدماء بصيد الحيوانات والطيور ؟

ج ١: اعتاد المصريون القدماء صيد الحيوانات منذ ان كانوا يعيشون فوق الهضاب لأكل لحومها وارتداء جلودها مثل (الغزلان).

عندما نزل المصريون القدماء الى وادى النيل في العصر الحجرى الحديث عرفوا حرفة الزراعة وعاشوا حياة الاستقرار واستأنسوا الحيوانات .

١- تربية الحيوانات:

مع حرفة الزراعة استأنسوا الحيوانات مثل (الابقار – الاغنام – الماعز)

الهدف من تربية هذه الحيوانات: ١- للاستفادة من لحومها والبانها وجلودها ٢- للمساعدة في اعمال الزراعة

استخدموا الحمير كوسيلة للنقل وعرفوا الخيول مع دخول الهكسوس

برع المصريون القدماء فى مجال الطب البيطرى واهتموا بتوفير وسائل العلاج للحيوانات وحمايتها من الامراض

٢- تربية الطيور:

اهتموا بتربية الطيور مثل البط والأوز و الدجاج والحمام والسمان والبجع اهتموا بتربية النحل.



()





٣- صيد الاسماك:



اصطادوا انواع مختلفة من الاسماك من نهر النيل مثل (قشر البياض – البلطى – القرموط) استخدموا ادوات الصيد مثل (الشباك – السنارة – الرماح – الخطافات المصنوعة من البرونز والنحاس)

كان يتم تناول الاسماك اما طازجة او مملحة او مدخنة

س٢- مامظاهر اهتمام الدولة بتربية الحيوانات والطيور ؟

<u>۶۲:</u>

1- الحيوانات تحتل (الابقار) المركز الأول من حيث عدد رؤوس الحيوانات في مصر وتليها (الاغنام) عام ٢٠١٩ م محافظة البحيرة أكبر محافظات مصر من حيث عدد الحيوانات حيث يوجد بها نحو ١٣.٥% من اجمالي عدد الحيوانات في مصر دور الدولة في تنمية الثروة الحيوانية : تقوم الدولة ب :

- ١- تحسين سلالات الابقار والجاموس المحلية ٢- تحقيق الاكتفاء الذاتي وتقليل الاستيراد
 - ٣- الاعتماد على السلالات المتخصصة في انتاج الالبان واللحوم ذات الانتاجية العالية
 - ٤- رفع مستوى معيشة صغار المربين والمزراعين
- ٥- اقامة مشروعات تنموية لزيادة الانتاج الحيواني مثل مشروع الانتاج الحيواني المتكامل في محافظتي الفيوم والمنوفية

٢- صيد الاسماك :

انتاج مصر من الاسماك ٢ مليون طن عام ٢٠١٩ م والانتاج يأتي من :

المزارع السمكية: ٨٠% من الانتاج مثل (مشروع الفيروز) بمحافظة بورسعيد (بركة غليون) بمحافظة كفر الشيخ

٢- المصايد الطبيعية : ٢٠% من الانتاج مصايد مالحة مثل (البحر الأحمر – البحر المتوسط) ومصايد عذبة مثل (نهر النيل بفرعيه – الترع)

تحتل مصر المركز الأول في افريقيا والسادس عالمياً من حيث انتاج الاسماك .

محافظة كفر الشيخ أهم المحافظات في انتاج الاسماك حيث انتجت ٢٤% من اجمالي الانتاج عام ١٩٠١م

س٣- ماهي أهمية الثروة الحيوانية والسمكية في مصر ؟

ج٣: ١- توفير فرص العمل ومصدر للدخل القومى

- ٢- توفير احتياجات السكان من الغذاء
- ٣- تقوم عليها العديد من الصناعات مثل (الصناعات الجلدية ومنتجات الألبان والأسماك المحفوظة)

س ٤ - ماهو تأثير التغيرات المناخية على الثروة الحيوانية ؟

ج٤: تؤثر التغيرات المناخية على انتاجية الثروة الحيوانية في مصر بسبب:

(تغيرات درجة حرارة الجو .- نقص المياه ونقص المساحات المزروعة . - انتشار بعض الامراض بين الحيوانات)

لذلك تعمل منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) على توعية دول العالم بضرورة تحسين صحة الحيوانات ليصبح لديها قدرة على التكيف مع التغيرات المناخية وتحقيق الامن الغذائي



أسئلة تدريبات:

س ١: اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس:

ا- استطاع المصرى القديم صيد عندما كان فوق الهضاب (الابقار - الاغنام - الغزلان - الابل) ب- تحتل محافظة المركز الاول في الانتاج السمكي في مصر (البحيرة - الاسكندرية - بورسعيد - كفر الشيخ)

س ٢ : وضح أهمية الثروة الحيوانية والسمكية في مصر ؟

الأجابة:

ب. كفر الشيخ

ج ١: ١ الغزلان

ج٢: توفير فرص العمل ومصدر للدخل القومى - توفير احتياجات السكان من الغذاء - تقوم عليها العديد من الصناعات مثل (الصناعات الخلاية ومنتجات الألبان والأسماك المحفوظة)

الدرس الثالث (الصناعة بين الماضى والحاضر في بلدى)

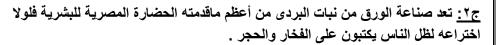
الصناعة : هي تحويل المواد الخام الى سلع ومنتجات .

س ١- ماهي اهم الصناعات المصرية القديمة ؟

ج ١: برع المصريون القدماء في الصناعة واستثمروا الموارد الطبيعية المتوافرة لديهم وصنعوا الكثير من الادوات التي استخدموها في حياتهم اليومية .

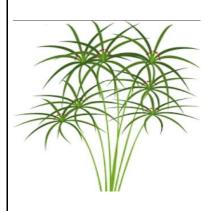
المنتجات (ماتم صنعه)	المادة الخام (المصنوع منها)	الصناعات
التماثيل — الأواني الحجرية	الحجر	الحجرية
الأواني الفخارية .	طمى النيل	الفخارية
الزجاج .	رمال الصحارى	الزجاجية
الأواني – الحلي – التماثيل – ادوات الزراعة .	الذهب – الفضة – الحديد – النحاس – البرونز	المعدنية
المراكب – السفن – الكراسي - الصناديق	الاخشاب	الخشبية
الملابس.	الكتان – جلود الحيوانات	المنسوجات
الورق – الحصير – الحبال – المراكب الصغيرة	نبات البردي	نبات البردي

س ۲ - بم تفسر أهمية نبات البردى ؟



تعد قرية (قراموص) في محافظة الشرقية الأولى والوحيدة في العالم التي تخصص اراضيها حتى اليوم لزراعة نبات البردى .

تسعى مصر الى ادراج صناعة البردى فى قرية قراموص ضمن قائمة التراث العالمى لمظمة اليونسكو .







س٣ - قارن بين الصناعات اليدوية والصناعات حديثة ؟

ج۳:

الصناعات الحديثة	الصناعات اليدوية
اعتمدت الصناعات على الآلات الحديثة	اعتمدت صناعات عديدة على العمل اليدوى
و زادت كمية الانتاج و تنوعت المنتجات الصناعية واصبحت اكثر دقة وجودة	كانت تتم في ورش صغيرة مثل صناعة
واصبحت اكتر دفه وجودة	(الفخار – السجاد اليدوى – الخيامية)

من أهم الصناعات الموجودة في مصر حالياً:

(الاثاث - مواد البناء - الأجهزة الكهربانية - الآلات الزراعية - الأدوية - المسوجات - عربات السكك الحديدية - الأغذية المحفوظة - تجميع السيارات)

س ٤ - بم تفسر أهمية الصناعة ؟

ج٤: ١- اساس التنمية الاقتصادية في مصر ٢- توفر الكثير من فرص العمل للمواطنين

س٥-وضح جهود الدولة لتنمية الصناعة ؟

جه:

١- قامت الدولة بانشاء العديد من المدن الصناعية المتخصصة ، مثل:

أ- مدينة الجلود في الروبيكي: في محافظة القاهرة ب- مدينة الدواء في الخانكة في محافظة القليوبية

٢- تهتم الدولة بتطوير صناعة الغزل والنسيج ل:

أ- المساهمة في تقوية الاقتصاد الوطنى ب - تلبية احتياجات السوق المحلية ج - زيادة الصادرات

تقوم الدولة بعدة اجراءات لتطوير صناعة الغزل والنسيج مثل:

انشاء مصانع جديدة في كفر الدوار ودمياط

تطوير المصانع الموجودة ، مثل: شركة مصر للغزل والنسيج في المحلة الكبرى .

س٦- مالعلاقة بين الصناعة والبيئة ؟

الصناعة من الأنشطة الاقتصادية التي تؤثر سلباً على البيئة فتعمل الدولة على:

١- ترشيد استخدام الموارد

٢- انشاء مجمعات صناعية صديقة للبيئة تعتمد على استخدام مصادر الطاقة المتجددة للحد من انبعاث غازات الاحتباس
 الحرارى .





أسئلة تدريبات:

س ١: اكمل العبارات الآتية:

ا. يصنع من نبات البردى

ب . توجد مدينة الجلود في الروبيكي بمحافظة

س ٢: اكتب ماتشير اليه العبارة الاتية:

ا- احد المواد الخام تم استخدامه في صناعة الاواني الفخارية () ب. صناعات تعتمد على الآلات ()

س٣: بم تفسر أهمية الصناعة ؟

الأجابة :

ج ١: ١. الحبال والورق ب. القاهرة

ج٢: أ- (طمى النيل) ب- (صناعات حديثة)

ج٣: ١- اساس التنمية الاقتصادية في مصر ٢- توفر الكثير من فرص العمل للمواطنين

الدرس الرابع (التجارة بين الماضى والحاضر في بلدى)

س ١- كيف كانت التجارة في مصر قديما ً؟

<u>: ۲</u>

ارسلت الملكة حتشبسوت (احدى ملوك الدولة الحديثة) بعثات تجارية لبلاد بونت (الصومال حالياً) وصورت هذه الرحلة التجارية برسومات على جدران معبد حتشبسوت في الاقصر .

استفاد المصريون من موقع بلادهم المتميز على مر التاريخ في اقامة العلاقات التجارية مع جيرانهم ، مثل :

١- بلاد بونت (الصومال) : في الجنوب على ساحل البحر الأحمر

٢- (بلاد فينيقيا - اليونان - روما) : على ساحل البحر المتوسط

٢- الطرق التجارية:

أ- طريق الحرير:

ربط مصر بقارات العالم القديم وحضاراته ، مثل: حضارة الصين القديمة - حضارة الهند - حضارة العراق القديمة

ساهم في ادخال الخزف الصيني والحرير الى مصر.

ب- طريق التوابل (طريق اللبان):

اشتهر بهذا الاسم بسبب ازدهار تجارة التوابل بين آسيا وافريقيا وأوروبا .

حيث كانت تنقل التوابل من آسيا عبر الإسكندرية في مصر ثم الى مرسيليا في فرنسا ومنها الى باقى الدول الأوروبية .

مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات

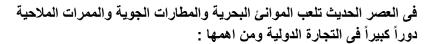


CAIRO

صدر المصريين القدماء الى الدول المجاورة الكثير من المنتجات مثل (الأوانى الزجاجية - الحبوب - الذهب - الكتان - ورق البردى)

س٢- ماهي احوال التجارة في مصر حالياً ؟

<u>ج۲:</u>



١- قناة السويس:

هى أهم ممر ملاحى فى العالم احد المصادر الرئيسية للعملة الاجنبية فى مصر وصلت عاندتها عام ٢٠٢١م نحو ٦ مليارات دولار

٢- الموانئ المصرية:

تمتلك مصر موانئ تجارية عديدة أشهرها: (ميناء الاسكندرية – ميناء دمياط) تعمل الدولة على تطويرها من حيث زيادة عدد الارصفة والسفن

٣- المطارات المصرية:

اشهرها:

٢ - مطار شرم الشيخ ٣ - مطار الاقصر

١- مطار القاهرة الدولى

فى العصر الحديث اصبحت لمصر علاقات تجارية مع معظم دول العالم مثل:

(الولايات المتحدة الامريكية - الامارات العربية المتحدة - المملكة المتحدة - ايطاليا - اسبانيا - المانيا - بعض الدول الافريقية

س٣- قارن بين الصادرات والواردات المصرية ؟

الواردات	الصادرات
السيارات - الحبوب - الآلات الصناعية	الغاز الطبيعى – الملابس – البلاستيك – الخضروات والفاكهة – الحديد والفوسفات

تستورد مصر مايحتاج اليه السوق ، وما هو غير متوفر في البلاد . على سبيل المثال في عام ١٠١٩م



صدرت مصر: ٣٥.٠٠٠ طن من الاسماك مثل: الجمبرى الستوردت مصر: ٣٥.٠٠٠ طن من الاسماك مثل: (السردين والرنجة) لأن هذه الانواع غير متوفرة في مصر

س ٤ - مالمقصود بالميزان التجاري وماأهميته ؟

ج؛: هو الفرق بين قيمة واردات الدولة وصادرتها .

أهميته : لحساب نجاح التجارة من الناحية المالية ننظر الى الميزان التجارى

قيمة واردات مصر اكبر من قيمة صادرتها مما يسبب عجزاً في الميزان التجاري لمصر

عندما نستورد منتجات من الخارج أكثر مما نصدر يكون الميزان التجارى في حالة عجز .

مدارس جيل ٢٠٠٠ للغات



عندما نصدر منتجات الى الخارج اكثر مما نستورد يكون الميزان التجارى في حالة فائض.

لذا نحرص جميعنا على شراء المنتجات المصرية وتقليل الاستيراد حتى يصبح ميزاننا التجاري في حالة فائض

	أسئلة تدريبات:	
		س ١: اكمل العبارات الآتية:
		أ- من اشهر الطرق التجارية في مصر قديماً
		ب- تستورد مصر بعض المنتجات مثلو
		س ٢: اكتب ماتشير اليه العبارة الاتية:
()	اً- الفرق بين قيمة واردات وصادرات كل دولة
()	ب ــ ملكة مصرية ارسلت بعثة تجارية لبلاد بونت
		سب - به تفسير أهمية قناة السهرسي ؟

الأجابة :

ج ۱: ۱. الحرير والتوابل ب السيارات و الحبوب

ج٢: أ- (الميزان التجارى) ب- (حتشبسوت)

ج٣: هي أهم ممر ملاحي في العالم - احد المصادر الرئيسية للعملة الاجنبية في مصر - وصلت عاندتها عام ٢٠٢١م نحو ٦ مليارات دولار

شخصيات مصرية مؤثرة

الملك امنمحات الثالث:

<u>من هو ؟</u>

هو احد ملوك الدولة الوسطى وتولى العرش بعد وفاة والده (سنوسرت الثالث) ، تميزت فترة حكمه بالهدوء وانجاز الكثير من المشاريع .

أهم اعماله:

- ارسل العديد من البعثات الستخراج المعادن مثل الفيروز والنحاس من شبه جزيرة سيناء والجرانيت من اسوان
- اقام سداً عند المدخل الطبيعي لبحيرة موريس (بحيرة قارون) عرف بسد اللاهون لتنظيم دخول المياه وخروجها الى
- بسبب تعرض البلاد لفترات من الجفاف بسبب انخفاض منسوب مياه النيل فقد رأى امنمحات الثالث ان منخفض الفيوم يمكن ان يكون خزاناً طبيعياً يمد البلاد بالمياه في وقت الجفاف .
 - . قام بتشييد هرمين احدهما في دهشور في الجيزة والمعروف بالهرم الاسود والآخر هرم هوارة بالفيوم.

الرئيس جمال عبدالناصر

من هو ؟

ولد في ١٥ يناير ١٩١٨ في محافظة الاسكندرية ، التحق بالكلية الحربية في مارس ١٩٣٧م وتخرج في يوليو ١٩٣٨م وشارك في حرب فلسطين ١٩٤٨م ، انضم لتنظيم الضباط الاحرار الذي نجح في ٢٣ يوليو ١٩٥٢م في القيام بثورة اطاحت بنظام الحكم الملكي في مصر واعلنت الجمهورية عام ١٩٥٣م

اصبح ثانى رئيس جمهورية بعد الرئيس مجد نجيب وذلك في ٢٤ يونيو عام ٩٥٦ أم وتوفى عام ١٩٧٠م أهد اعماله :

قام الرئيس جمال عبدالناصر بالعديد من المشروعات من أهمها: (انشاء السد العالى – اقامة المصانع مثل مصنع الحديد والصلب بحلوان ومصنع الاسمدة في اسوان – اعلن تأميم شركة قناة السويس في ٢٦ يوليو ١٩٥٦م)